zipel

Side by side type Refrigerator

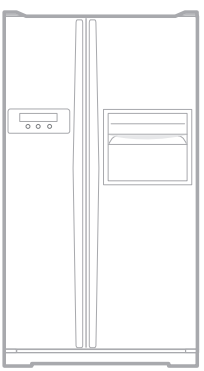
지펠 냉장고

냉장고 사용에 필요한 내용이 포함되어 있으니
사용 전에 반드시 사용설명서를 읽어주세요.

안전을 위한 주의 사항은 사용자의 안전을 지키고,
재산상의 손해를 막기위한 내용이므로
반드시 읽고 올바르게 사용하세요.

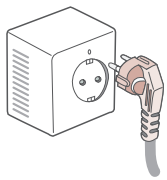
이 제품은 국내(대한민국)용입니다.
전원 및 전압이 다른 국외에서는 사용할 수 없습니다.

SRS686V(W)**
SRS736V(W)**
SRS756V(W)**



■ 제품의 특장점

AC220V 전용입니다.



- 용량에 맞지 않는 전압사용은 냉장고 고장의 원인이 됩니다.
- AC110V 전원으로 사용하려면 승압용 변압기(용량1KVA이상)를 시중에서 구입하여 냉장고전용으로 쓰세요.
- 제품의 누설전류로 인한 감전사고를 막기위해 반드시 접지해주세요.

(→ 참조) p6

新 독립냉각방식이란?

2개의 냉각기가 냉장실과 냉동실을 각각 독립적으로 냉각시켜 신선함은 높이고, 전기료는 낮추는 혁신적인 냉각방식입니다. 지펠의 독립냉각방식은 마츠시다, 도시바 등의 세계 유수의 업체들이 사용하고 있습니다.

많은양도 넉넉하게, 더욱 넓어진 냉동/냉장 빅박스

냉동/냉장실 하단에 BIG BOX를 채용하여 기존 대비 공간을 대폭 증가시켜 많은 양의 냉동식품 및 야채와 과일 등을 보관할 수 있습니다.

Neo Space(네오공간) 실현

[편리한 Neo Shelf 공간]

냉장실내 선반이 반으로 접혀, 큰 냄비나 솥째 간편하게 보관하면서 나머지 공간을 효율적으로 활용할 수 있습니다.

홈바 기능

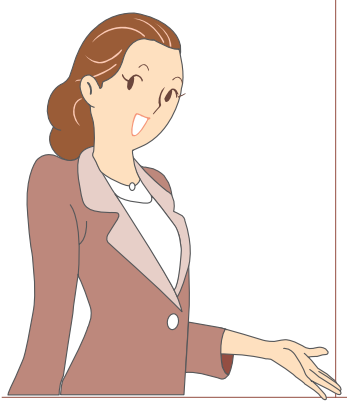
불필요한 걸림쇠를 제거하여 안전하고 튼튼한 새로운 홈바 기능을 구현하였습니다.

태양광 야채실(해당모델만 참조하세요.)

야채/과일의 잔류농약(농약 종류별로 저감효과 다름)을 제거하여, 보다 건강한 식생활을 즐길 수 있도록 태양광 야채실을 채용하였습니다.

참고

- 태양광 야채실의 UV LED에 눈이 지속적으로 노출되면, 자외선에 의해 안과질환이 생기는 원인이 될 수 있습니다.
- 24시간 이상 보관하여야 잔류농약이 분해되며, 농약의 종류나 보관위치, 보관량에따라 농약 저감량에 차이가 있을 수 있습니다.



차례

준비편

안전을 위한 주의 사항 — 3
각 부분의 이름 — 5
설치 전 주의 사항 — 6
냉장고문 분해 / 조립 — 7
수평 조절 방법 — 9
냉장고문 높이차 조절 방법 — 10

사용편

사용 전 확인 사항 — 11
버튼과 표시부 — 12
식품 보관 방법 — 13
온도 조절 방법 — 15
태양광/광합성 LED의 특징 — 17
수분케어의 특징 — 19

기타편

생활의 지혜 — 20
청소 및 손질 방법 — 23
고장신고 전 확인 사항 — 26
제품규격 — 28
폐가전제품 처리안내 — 29

안전을 위해 꼭 지켜주세요

사용자의 안전을 지키고 재산상의 손해 등을 막기위한 내용입니다.
반드시 읽고 올바르게 사용해 주세요.

안전점검

오래 사용한 냉장고의 소비자 안전점검을!

이러한 증상이 있습니까?

- 갑자기 전원이 들어오지 않는다.
- 전원코드, 플러그가 몹시 뜨겁다.
- 전원코드에 깊은 흠집이나 변형이 있고 사용중 타는 냄새가 난다.
- 냉장고 바닥에 언제나 물이 고여 있다.
- 찌릿찌릿 전기를 느낀다.
- 그 밖의 이상이나 고장이 있다.

이럴땐 사용 중지

- 안전을 위해 콘센트에서 플러그를 뽑아 놓는다.
- 서비스센터에 연락하여 점검을 받는다.
- 절대 소비자의 임의로 수리를 하지 마시기 바랍니다.

경 고

■ 전원관련

느슨한 콘센트나 손상된 전원 플러그 및 코드는 사용하지 마세요.

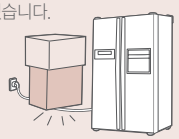
- 감전, 화재의 위험이 있습니다.
- 코드나 플러그가 망가졌거나 교체가 필요한 경우는 반드시 서비스 센터에 연락하세요.

코드 부분을 무리하게 당겨 빼거나, 젖은 손으로 전원 플러그를 만지지 마세요.

- 감전, 화재의 위험이 있습니다.

전원코드를 구부리거나 무거운 물건에 눌려 망가지지 않도록 하세요.

- 감전, 화재의 위험이 있습니다.



■ 설치할 때

습기, 먼지가 많은 곳, 물(빗물)이튀는 곳에 설치하지 마세요.

- 감전, 화재의 위험이 있습니다.

촛불, 담뱃불 등을 냉장고 안에 넣거나 열기구 가까이 설치하지 마세요.

- 화재의 위험이 있습니다.

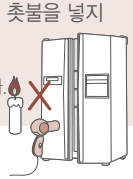
■ 사용중에

병이나 유리류를 냉동실에 넣지 마세요. 또한, 탄산음료를 저장하지 마세요.

- 내용물이 얼거나 깨지면 다칠 위험이 있습니다.

냉장고 내부 건조를 위해 드라이기를 사용하거나, 냄새제거를 위해 촛불을 넣지 마세요.

- 감전, 화재의 위험이 있습니다.



■ 청소할 때

물을 직접 뿌리거나 벤젠, 신너, 알코올 등으로 닦지 마세요.
알칼리성, 산성, 공업용 세제, 방향제, 초산류 등을 사용하여 세척할 경우 플라스틱 및 인쇄부위에 지워짐, 변형, 변색 및 파손을 유발시키므로 사용하지 마세요.

- 감전, 변색, 화재의 위험이 있습니다.

■ 기 타

임의로 분해, 수리, 개조하지 마세요.

- 폭발, 화재의 위험이 있으며, 수리가 필요할 때는 서비스 센터로 연락하십시오.

가연성 스프레이, 불에 잘 타는 물질, 의약품, 학술재료등을 냉장고 가까운 곳에서 사용 하거나 보관하지 마세요.

- 폭발, 화재의 위험이 있습니다.
- 휘발성이 있거나 발화성이 있는 물건이나 물질 (벤젠, 신너, LP가스 등)을 보관하지 마세요. 또한, 온도에 민감한 제품 등을 저장하지 마세요.
- 본 제품은 식품 저장용입니다.

어린이가 제품 안에 들어가지 못하게 하세요.

- 어린이가 냉장고 안으로 들어가면 갇히게 되어 위험합니다.

220V 본 제품은 220V를 정격전압으로 사용하는 제품입니다.

경고 지키지 않았을 경우, 사용자가 사망하거나 중상을 입을 수 있습니다.

주의 지키지 않았을 경우, 사용자의 부상이나 재산피해가 발생할 수 있습니다.

지키지 않았을 경우, 다치거나 재산피해를 입을 수 있습니다.

다치거나 재산피해를 막을 수 있는 주의 사항입니다.

전원 플러그를 콘센트에서 분리하라는 표시입니다.

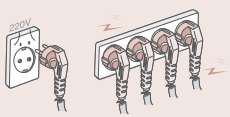
접촉금지 표시입니다.

분해금지 표시입니다.

냉장고 위에 물이 담긴 그릇이나 약품, 작은 금속류 등을 올려놓지 마세요.
- 감전, 화재의 위험이 있습니다.

가스가 샐 때는 냉장고나 전원 플러그를 만지지 마시고 즉시 환기시키세요.
- 불꽃을 일으켜 폭발, 화재의 위험이 있습니다.
- 이 냉장고는 환경친화성 천연가스(이소부탄, R-600a)를 냉매로 사용하고 있으며, 소량이기는 하나 가연성가스이므로 냉장고 운반, 설치, 사용중 심한 손상으로 가스가 샐 경우, 불꽃이 튀면 화재나 폭발, 화상의 위험이 있습니다.

220V이외의 전원을 사용하거나 한개의 콘센트에 여러 전기제품을 동시에 꽂지 마세요.
- 화재의 위험이 있습니다.



주 의

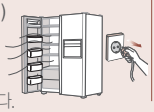
■ 전원관련

천둥, 번개가 칠 때나 오랫동안 사용하지 않을 경우에는 전원 플러그를 빼주세요.
- 감전, 화재의 위험이 있습니다.

■ 사용중에

냉장고 위에 물건을 쌓아 두거나 내부식품을 무질서하게 보관하지 마세요.
- 문을 열고 닫을 때 떨어지면 다칠 위험이 있습니다.
- 탈취효율이 저하될 수 있습니다.

냉장고에서 이상한 소리, 냄새, 연기가 나면 즉시 전원 플러그를 빼고 서비스센터로 문의하세요. (전원 플러그를 빼기 쉬운곳에 설치하세요.)
- 감전, 화재의 위험이 있습니다.



■ 청소중에

전원 플러그의 접촉부분에 먼지, 물 등이 묻어 있으면 잘 닦아주세요.
- 감전, 화재의 위험이 있습니다.
- 젖은 헝겊으로는 닦지 마세요.

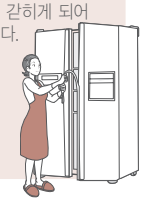
■ 기 타

어린이가 냉장고문이나 냉동/냉장실 홈바에 매달리지 못하게 하세요.
- 냉장고가 쓰러지거나 문틈에 손이 끼이면 다칠 위험이 있습니다.

홈바를 열 때 주위에 어린이가 접근하지 못하도록 주의하세요.
- 홈바에 부딪혀 다칠 위험이 있습니다.

건조/야채실 덮개에 올라서지 마세요.
- 건조/야채실이 파손되거나 미끄러져 낙상할 위험이 있습니다.

냉장고를 버릴 때는 냉장고문의 패킹을 떼어 내십시오.
- 어린이가 냉장고 안으로 들어가면 갇히게 되어 위험합니다.



각 부분의 이름을 알아두세요

버튼과 표시부
설정된 기능을
표시해주는 부분

냉장실 홈바 손잡이

냉장실 홈바
자주 꺼내는 음료수나
식품을 보관하는 부분

손잡이

냉동실문

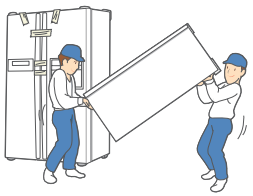
냉장실문

문높이차 조절부
냉장고문의 높이를
조절하는 부분

수평 조절다리
냉장고의 수평을
조절하는 부분

■ 액세서리

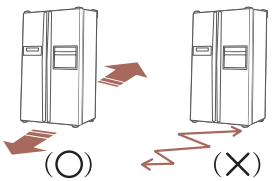
별도 포장된 렌치(ㄱ공구)는 냉장고문 높이차 조절에
사용되는 공구이므로 보관하여 주세요.



■ 운반하기

냉장고 안의 식품은 모두 꺼내고 선반 등 깨질 위험이 있는 부품과 문의 손잡이는 테이프로 고정시킨 후 운반 하세요. 이사 등 장거리로 운반할 때는 바로 세워서 운반하세요.

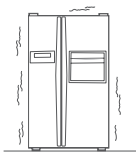
- 눕혀서 운반하면 고장의 원인이 됩니다.
- 그림과같이 반드시 2인 1조로 운반하세요. 제품이 무거우므로 다치거나 안전사고가 발생할 수 있습니다.
- 설치 및 수리, 청소를 할 경우, 냉장고를 항상 직선방향(앞, 뒤)으로 움직여 주세요. 지그재그로 움직이면 바닥에 손상을 줄 수 있습니다.



■ 설치 장소 선택

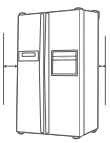
바닥이 평평한지 확인하세요.

- 냉장고 설치시 바닥이 고르지 않으면 진동과 소음발생 및 문의 수평이 맞지 않는 원인이 되며, 문을 여닫을 때 냉장고가 넘어져 다칠 수 있습니다.
- 음식이 가득 채워진 냉장고의 무게를 견딜 수 있는, 바닥이 단단한 곳이어야 합니다.



주위와 적당한 간격을 유지해서 설치하세요.

- 옆면, 뒷면 5cm, 윗면 10cm이상 사이를 두고 설치 하십시오. 주위와의 간격이 너무 좁으면 통풍이 잘 되지 않아 냉각능력이 떨어지고 전기료가 많이 나오게 됩니다.



햇볕이 내리쬐는 곳, 열기가 많은 곳, 지나치게 추운 곳은 피해 주세요.

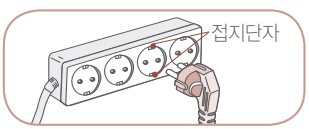
- 주위 온도가 5℃이상 43℃이하인 곳에 설치하세요.
- 설치장소의 온도가 너무 높거나 낮으면 기능에 이상이 발생하거나 냉각력이 떨어지고 전기료가 많이 나오게 됩니다.

■ 접지하기

제품의 누설전류로 인한 감전사고를 막기위해 반드시 접지해 주세요.

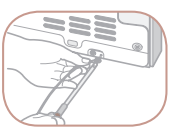
<콘센트나 연장 멀티 콘센트에 접지단자가 있는 경우>

- 따로 접지할 필요가 없습니다.



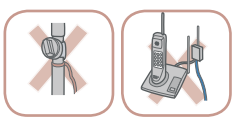
<콘센트나 연장 멀티 콘센트에 접지단자가 없는 경우>

- 접지선을 별도 구입하여 제품뒷면에 연결하여 주세요.
- 접지선을 금속 수도관이나 접지선로에 연결하여 주세요.



주 의

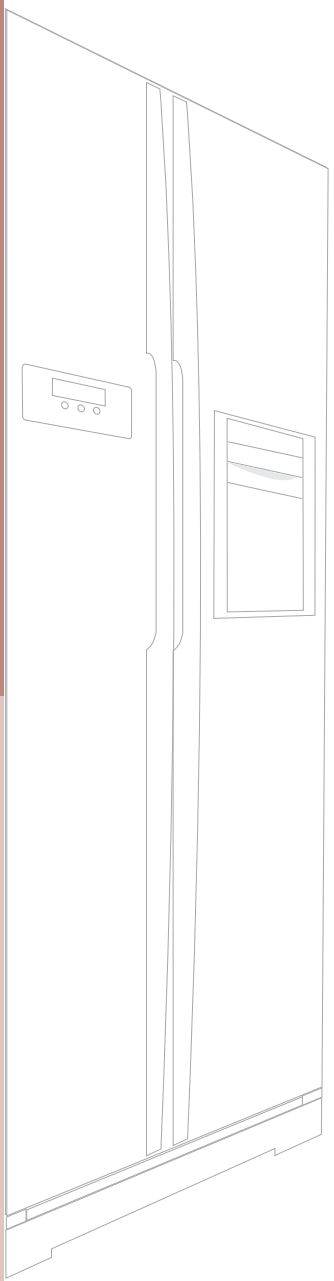
- 가스관, 플라스틱 수도관, 전화선 등에는 접지하지 마세요. 감전, 폭발의 위험이 있습니다.



- 제품에 이상이 없어도 접지를 하지 않을 경우, 문손잡이 및 측면 모서리를 만질때 미세한 누설전류로 인해 인체에 전기를 느낄 수 있습니다.

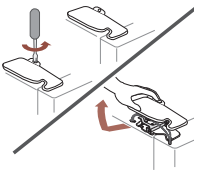
냉장고문 분해/조립시 알아두세요.

주택 또는 아파트의 현관문보다 냉장고가 클 경우,
이동의 편의를 위한 냉장고문의 분해/조립 방법입니다.



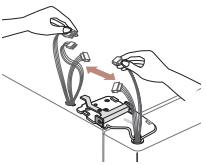
■ 문 분해하기

1



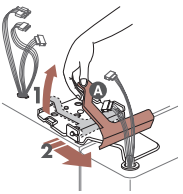
(+)드라이버를 사용하여
덮개 나사를 풀고, 덮개를
앞으로 밀고 위로 올려
분해하세요. (냉장고 상단)

2



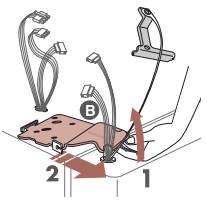
전선 콘넥터와 접지 나사를
분리하세요.

3



고정구(A)를 위로 젖힌 후
화살표 방향으로 빼내세요.

4



힌지(B)를 위로 젖힌 후
화살표 방향으로 빼내세요.

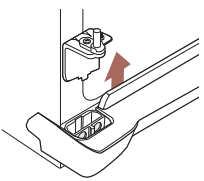
주 의 전선이 벗겨질 수
있으니 주의하십시오.

5

냉장고문을 위로 들어 올린 다음,
앞으로 당겨주세요.

주 의 문이 넘어지지 않도록
주의하십시오.

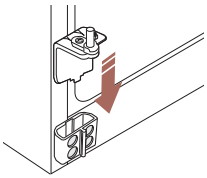
6



냉장고 하단의 힌지를
화살표 방향으로
분리하여 주세요.

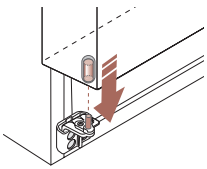
■ 문 조립하기

1



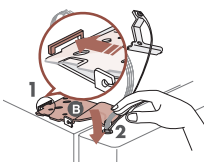
냉장고 하단의 힌지를 화살표 방향으로
삽입해 주세요.

2



냉장고문의 구멍을 화살표 방향으로
힌지의 축에 끼워주세요.(냉장고 하단)

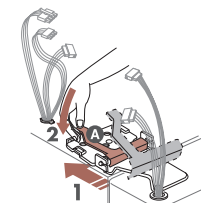
3



냉장고의 상단부 힌지(B)를 고정홈에 끼워 맞춘 후
화살표 방향으로 문의 구멍에 일치시켜 누르세요.

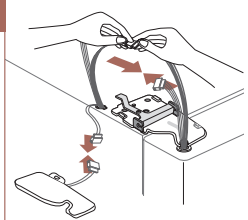
주 의 전선이 벗겨질 수
있으니 주의하십시오.

4



고정구(A)를 화살표 방향으로 끼워 맞춘 후,
뒷부분을 내려서 고정시켜 주세요.

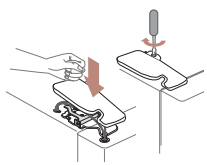
5



전선 콘넥터와 접지나사를 조립하세요.

주 의 연결이 잘 안되었을 경우,
표시부에 고장이 나타날 수 있습니다.

6



덮개의 앞부분을 먼저 끼운 후
뒷부분을 누른 다음 (+)드라이버로
고정해 주세요.

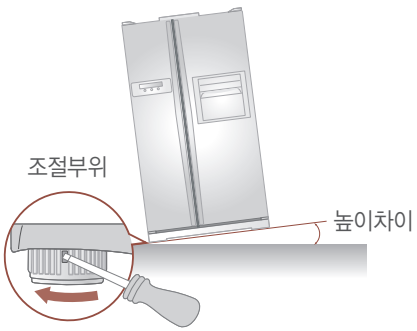
냉장고의
수평을 맞추어 주세요

■ 수평 조절하기

**냉장고 설치시 바닥면이 고르지 않으면
냉장고문의 높이차가 발생할 수 있습니다.**

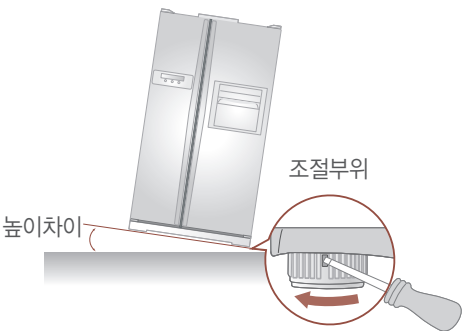
냉동실 쪽이 낮을 때는

▶ 냉동실문 하단 옆부분의 조절다리 홈에
일자형 드라이버를 삽입하여 화살표 방향으로 회전시켜
수평을 맞추세요.



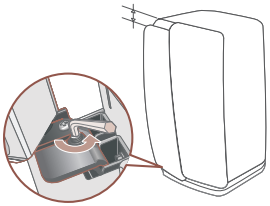
냉장실 쪽이 낮을 때는

▶ 냉장실문 하단 옆부분의 조절다리 홈에
일자형 드라이버를 삽입하여 화살표 방향으로 회전시켜
수평을 맞추세요.



주 의

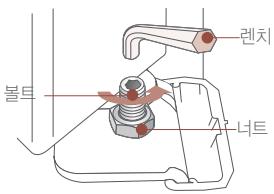
- 냉장고문이 자동으로 닫힐 수 있도록 냉장고의 앞쪽을 약간 높여 주세요.
(조절다리를 이용해서 수평을 맞출 때 냉장고 앞쪽을 뒤쪽보다 너무 높게
조정하면 냉장고문을 열 때 힘이 들 수 있습니다.)
- 냉장고 뒤쪽 수평이 맞지 않을 때는 냉장고 뒤쪽의 낮은 부분을
딱딱한 물체(예:책받침, 자)로 괸 다음, 테이프로 고정하고 냉장고를
밀어넣어 수평을 맞추세요.
- 냉장고를 밀어 넣을때 원목마루 또는 장판이 찍히지 않도록 주의하세요.



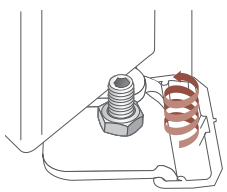
■ 냉장고문 높이차 조절하기

냉장실문이 냉동실문에 비해 내려가 있으면

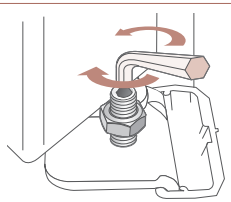
- ▶ 문의 높낮이 조절 방법은 냉동실문(좌측)과 냉장실문(우측), 양쪽이 동일합니다.
- ▶ 과다하게 상승하면 문을 여닫을 때 하단에 간섭이 발생합니다.



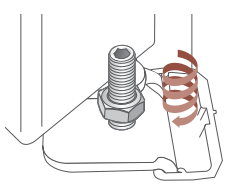
1 냉장/냉동실문 하단부의 볼트에 별도로 포장된 렌치("ㄱ"공구)를 이용하여 반시계 방향(→)으로 조금 회전시켜 볼트와 너트의 조임을 느슨하게 만들어 주세요.



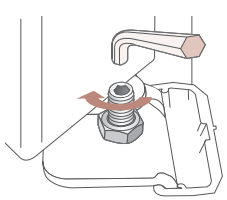
2 너트를 볼트의 끝부분까지 손으로 풀어 주세요.



3 렌치를 이용하여 문을 위로 올리려면
볼트를 시계 방향(←) 으로 돌리고,
문을 아래로 내리려면
볼트를 반시계 방향(→)으로 돌리며
냉동실문과 냉장실문의 높이차를 맞추어주세요.



4 문의 높이를 맞춘 후
너트를 시계 방향(←)으로 끝까지 조여주세요.



5 렌치를 이용하여
볼트를 한번 더 끝까지 조여주세요.

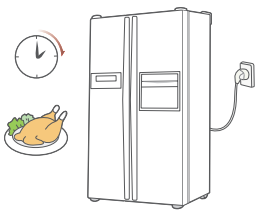
참고
- 식품을 보관하지 않은 상태에서 높이를 조절하고 사용하면 식품을 보관하였을 때 그 하중에 의해 문높이 편차가 생길 수 있습니다. 이때는 위의 조절 방법으로 다시 조정해 주세요.

사용 전에 꼭 한번 확인하세요

냉장고를 사용하시기 전에 다음 사항을 꼭 확인해보세요.
안전하고 깨끗하게 사용할 수 있는 최선의 방법이 됩니다.

냉장고에서 플라스틱 냄새가 날 때

- 냉장고문을 열고 환기를 시킨 후 가동시키세요.
  냉장고를 처음 설치했을 때는 내부에서 플라스틱 냄새가 날 수 있습니다.
- 냄새가 날 수 있는 부착물 테이프류는 제거한 후 사용하세요.

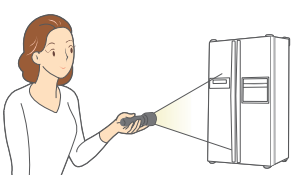


식품을 처음 보관할 때

- 전원 플러그를 꽂은 후 2~3시간 정도 지나서 냉장고 안이 차가워졌을 때 식품을 넣으세요.
  냉장고 내부가 완전히 차가워지기 전에 음식물을 넣으면 음식물에 냉장고 냄새가 밸 수 있습니다.
- 보관된 음식물이 완전히 차가워지려면 저장량에 따라 다르나 음식물이 많을 경우 만 하루가 지나야 합니다.

처음 가동시 소리가 크게 들릴 때

- 구입 후 처음으로 냉장고를 운전할 때는 냉동실이나 냉장실 온도가 높기 때문에 압축기 및 모터가 온도를 빨리 낮추기위해 고속 회전하므로 소리가 크게 들립니다.
  냉장고 내부 온도가 설정온도에 도달하고 안정되면 소리는 점점 작아집니다.



사용중 정전이 되었을 때

- 냉장고문을 되도록 열지 마세요.
  2~3시간 정도는 전기가 들어오지 않아도 식품이 상하지 않습니다.
- 단, 24시간 이상 정전이 지속될 경우에는 냉장고 내의 모든 식품을 빼주세요.

냉장고 사용 중 경보음이 울릴 때

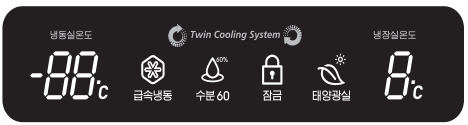
- 냉장고문이 2분이 넘게 15도 이상 열려있는 경우,
  매분 10초간 경보음이 울리는 문단속 기능이 작동합니다.
- 냉장실/냉동실 홈바가 열려 있어도 동일하게 문단속 기능이 작동합니다.

버튼의 기본 기능을 알고 싶어요

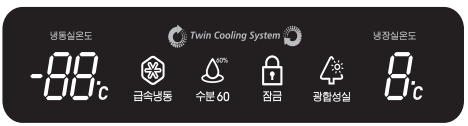
버튼과 표시부의 기본 기능들을 알아두세요.
필요할 때 제대로 선택하면 식품의 맛이 살아납니다.

기본

태양광실



광합성실



냉동실 온도

냉동실 온도(– 25℃~– 17℃ 사이), 급속냉동을 선택하고 싶을때 사용하세요.(→ p 15 참조)

잠금

잠금 설정을 원하시면 잠금 버튼을 3초 이상 누르세요. 온도조절시 잠금 버튼을 3초 이상 눌러 잠금 아이콘이 사라진 후 온도를 조절하세요.

냉장실 온도

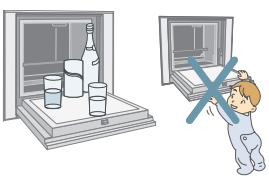
냉장실 온도(0℃~5℃사이)를 설정하고 싶을때 사용하세요.(→ p 16 참조)

참고
- 잠금상태에서 냉동/냉장실의 문을 장시간 여닫지않으면, 절전모드로 운전합니다. 이때, 홈바에 이슬이 발생할 수 있으므로, 잠금을 해제하거나 마른헝겊으로 닦아주세요.

■ 표 시 부

- 수분60 ▶ 항상 켜져있는 아이콘이며, 수분을 60%로 유지하는 기술이 동작중임을 나타냅니다.
- 태양광실 ▶ 항상 켜져있는 아이콘이며, 태양광 LED 기능이 동작중임을 나타냅니다.
- 광합성실 ▶ 항상 켜져있는 아이콘이며, 광합성 LED 기능이 동작중임을 나타냅니다.
- 탈취 ▶ 항상 켜져있는 아이콘이며, 냉장고 내부의 탈취기가 냄새를 제거하고 있음을 나타냅니다.

■ 냉장실 홈바 사용 방법



자주 꺼내는 식품을 넣어 사용하세요.

- ▶ 냉장고문을 열지 않아도 되므로 전기료가 절약됩니다.
- ▶ 홈바문을 열어도 냉장고 실내등이 켜지므로 내용물을 쉽게 확인할 수 있습니다.

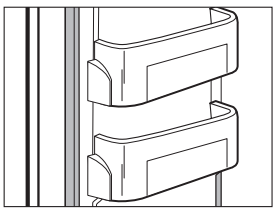
물건을 넣고 꺼낼때 받침대로 사용하세요.

- ▶ 내용물을 받침대 위에 올려놓고 사용하면 편리합니다.

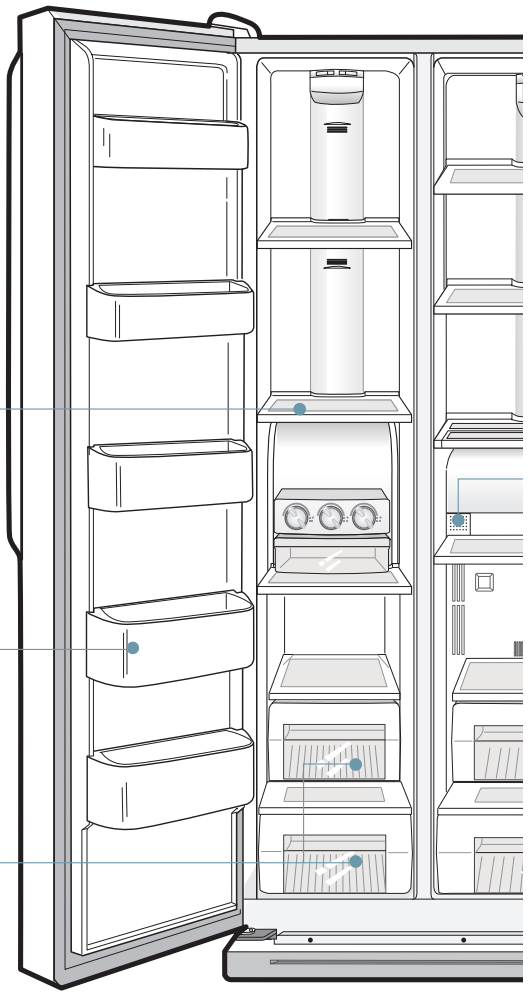
주 의
- 냉장실 내부와 냉장실 홈바 사이의 덮개를 빼지마세요.
- 냉장실 홈바에 무거운 물건을 올려 놓거나 어린이가 매달리지 않게 하세요. 문이 파손되어 다칠 위험이 있습니다.
- 냉장실 홈바를 도마로 사용하거나 날카로운 도구에 긁히지 않도록 하세요.

냉장고의 저장칸을 올바르게 사용하고 싶어요

칸칸마다 보관할 수 있는 식품들이 따로 있습니다.
최적의 장소에 보관해서 가장 신선한 맛을 즐겨보세요.



일부 모델 적용



냉동실 선반

고기, 생선, 냉동만두, 아이스크림 등 각종 냉동식품을 보관하세요.

냉동실 다용도칸

만두, 콩 등 작게 포장된 냉동식품을 보관하세요. 단, 장기간 보관할 아이스크림이나 식품은 넣지 마세요.

건조한 식품 및 고기 보관함

장기간 보관할 마른 오징어, 멸치, 고춧가루 등을 넣으시고 고기, 닭고기 등은 호일이나 랩에 싸서 보관하세요.

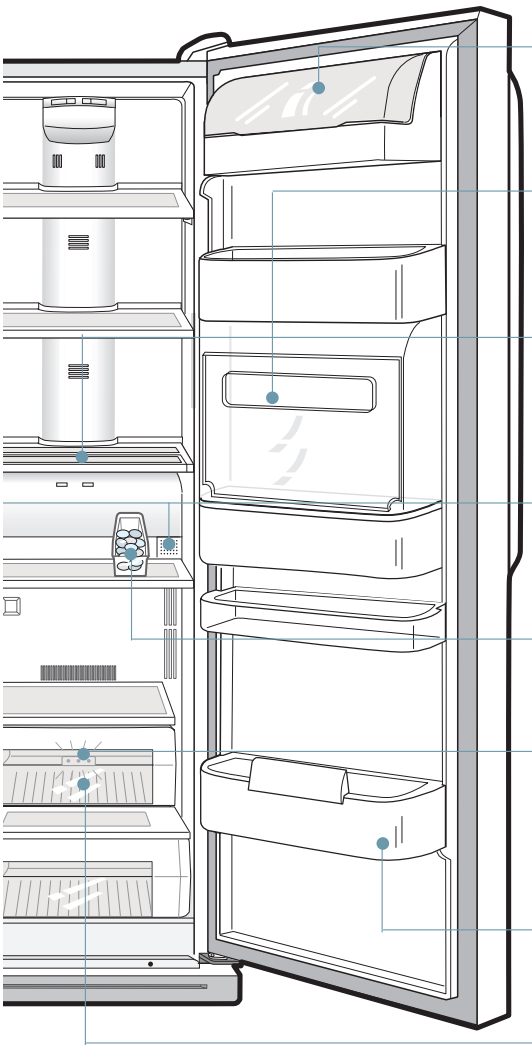
■ 효과적인 식품 저장방법

식품은 잘게 나누어 저장하세요.
▶ 음식이 빨리 냉각되므로 전기료를 절약할 수 있습니다.

수분이 많은 식품(두부 등)은 냉장실 선반 앞쪽에 넣으세요.
▶ 차가운 공기가 나오는 안쪽에 넣으면 식품이 얼 수 있습니다.

주 의

- **젖은 손으로 냉동실의 그릇 및 식품을 만지지 마세요.** 동상의 위험이 있습니다.
- 냉기가 나오는 곳 너무 가까이 식품이나 용기 등을 놓지 마세요.
  저장온도에 영향을 주어 식품에 영향을 줄 수 있습니다.
- 냉동실에 아이스크림 등의 녹기 쉬운 제품을 장기 보관할 때는 제품에 표기된 적정온도 이하로 설정하여 사용하세요.
  (일반적으로 아이스크림의 경우는 –20℃ 이하에서 보관하도록 표시되어 있습니다.)
- 냉장고에 저장할 식품은 최대 저장 기간과 유통기한을 확인하고 저장해 주세요.
- **완전히 해동된 식품을 다시 얼리지 마세요.**



유제품실
버터 등의 유제품을 보관하세요.

냉장실 홈바
음료, 스낵 등 자주 꺼내는 식품류를 보관하세요.

접이식 선반
큰냄비나 솥째 보관시 선반을 반으로 접어 사용하세요.

탈취기
탈취기가 내장되어 냄새를 없애줍니다.

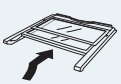
계란저장용기
많은 양의 계란도 안전하게 보관해 줍니다.

태양광 LED / 광합성 LED
야채를 신선하게 보관할 수 있게 하는 기능입니다.(p17 참조)
※ 해당되는 모델만 참조하세요.

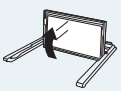
냉장실 다용도칸
작게 포장된 냉장식품이나 우유, 쥬스, 맥주 등의 음료수를 보관하세요.

태양광 야채실 / 광합성 야채실
야채나 과일 등을 신선하게 보관합니다.
※ 해당되는 모델만 참조하세요.

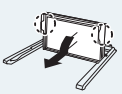
■ 편리한 접이식 선반



선반 앞부분을 잡고 밑면을 들면서 뒤쪽으로 밀어 넣으십시오.
[1단 사용시]



1단계로 밀어 넣은 상태에서 선반을 위로 회전시켜 뒤쪽으로 밀어 올리십시오. [2단 사용시]



선반을 원래의 위치로 사용 하시려면 선반의 앞부분을 잡고 내린 후 앞으로 당겨 원래의 위치로 놓으십시오.

참고 접이식 선반 윗 선반의 사용 위치에 따라 Neo Shelf를 내리기 어려울 경우가 발생할 수 있습니다. 이때, 접이식 선반과 냉장고 벽면 사이의 공간을 이용하여 Neo Shelf 측면을 잡고 회전하면 원래의 위치로 놓을 수 있습니다.

온도를 조절하고 싶어요

냉동실, 냉장실의 온도 조절 방법을 익혀두세요.
적절한 온도에서 보관하면 절전 효과까지 누릴 수 있게 됩니다.

기본

태양광실

광합성실

■ 냉동실 온도 조절 방법

냉동실의 온도를 조절하고 싶을 때는 다음과 같이 하세요.

[냉동실온도]버튼을 누르세요.

▶ [냉동실온도]버튼을 한 번 씩 누를 때마다 –20℃ → –21℃ → –22℃ → –23℃ → –24℃ → –25℃ → 급속냉동 → –17℃ → –18℃ → –19℃로 온도를 조절할 수 있습니다.

냉동실 온도를 설정하면 처음 5초 동안은 설정온도가 표시되고, 그 후에는 냉동실의 현재 온도가 표시됩니다.

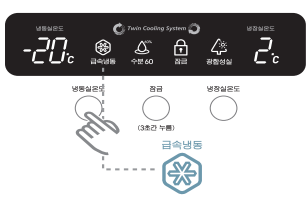
▶ 설정 온도와 현재의 표시 온도가 다를 경우가 있으나, 자동으로 설정 온도로 맞추어갑니다.

참고
- 냉동실의 온도는 문을 여는 횟수, 식품의 양, 주위 온도 등에 따라 변할 수 있습니다.
- 냉동실 각 저장칸은 위치에 따라 온도가 다릅니다.
- 잦은 사용이나 따뜻한 식품의 보관 등으로 냉동실 온도가 상승한 경우에는 온도 표시부가 깜박입니다. (이 경우 정상적인 온도가 되면 깜박임이 멈추지만, 장시간 가동하여도 멈추지 않을 때에는 서비스 센터로 문의하세요.)

기본

태양광실

광합성실



■ 얼음을 빨리 얼게 하려면(급속냉동 조절 방법)

급속냉동을 조절하고 싶을 때는 다음과 같이 하세요.

▶ [급속냉동] 기능을 사용하려면 [냉동실 온도]버튼을 눌러 [급속냉동] 아이콘이 켜지도록 하여야 합니다.
예) 현재온도가 –23℃일때 급속냉동을 설정하려면 [냉동실 온도] 버튼을 –23℃→ –24℃→ –25℃→ **급속냉동** (급속냉동) 이 설정되도록 누릅니다.

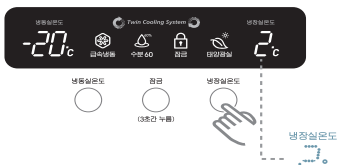
급속냉동을 취소하려면 [냉동실 온도]버튼을 다시 누르세요.

▶ 급속냉동 아이콘이 꺼지면서 냉동실 온도는 –17℃ → –18℃ → –19℃→ –20℃순으로 설정되며, 필요한 온도로 설정하여 사용하세요.

참고
- 버튼이 작동하지 않을 경우 잠금기능 여부를 확인하세요. 잠금기능이 작동중인 경우에는 잠금 버튼을 3초이상 눌러 잠금 (잠금) 아이콘이 사라진 후 온도를 조절하세요.
- 급속냉동 기능은 일정 시간(2시간 30분)이 지나면 자동으로 꺼지며, –20℃ 설정 온도로 작동합니다.

기본

태양광실



광합성실

■ 냉장실 온도 조절 방법

냉장실의 온도를 조절하고 싶을 때는 다음과 같이 하세요.

[냉장실온도]버튼을 누르세요.

▶ 냉장실 온도는 0℃~5℃사이에서 1℃씩 조절할 수 있습니다.

▶ [냉장실온도] 버튼을 한 번 씩 누를 때마다 2℃ →1℃ → 0℃ → 5℃ → 4℃ → 3℃로 온도를 조절할 수 있습니다.

냉장실 온도를 설정하면 처음 5초 동안은 설정 온도가 표시되고, 그 후에는 냉장실의 현재 온도가 표시됩니다.

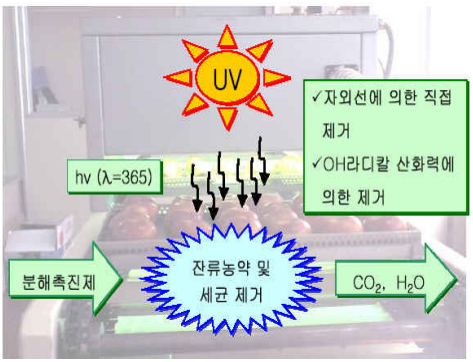
▶ 설정 온도와 현재의 표시 온도가 다를 경우가 있으나, 자동으로 설정 온도로 맞추어갑니다.

참고

- 냉동실의 온도는 문을 여는 횟수, 식품의 양, 주위 온도 등에 따라 변할 수 있습니다.
- 냉동실 각 저장칸은 위치에 따라 온도가 다릅니다.
- 잦은 사용이나 따뜻한 식품의 보관 등으로 냉동실 온도가 상승한 경우에는 온도 표시부가 깜박입니다. (이 경우 정상적인 온도가 되면 깜박임이 멈추지만, 장시간 가동하여도 멈추지 않을 때에는 서비스 센터로 문의하세요.)

■ 태양광 야채실 LED의 특징(해당모델만 참조하세요)

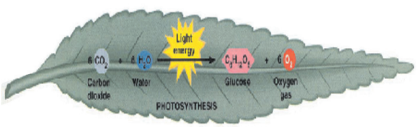
▶ 소비자가 섭취하는 야채/과일에는 세척 후에도 농약이 남아있습니다. 이를 태양광 야채실에 보관하면, 태양광 LED(태양광의 자외선 에너지 작용원리)가 농약을 분해시켜, 야채에 남아있는 잔류 농약 성분을 감소시켜줍니다.



참고
● LED란?
빛을 방출하는 반도체 소자의 일종입니다.

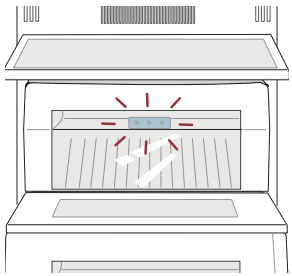
■ 광합성 야채실 LED의 특징(해당모델만 참조하세요)

▶ 식물은 빛이 없을 때는 호흡만 하고 빛이 있는 경우에는 호흡과 광합성을 동시에 하는데, 야채를 어두운 냉장고에 보관하면 호흡이 계속 진행되어 유기물이 감소하고 더 빨리 시들게됩니다. 이를 광합성 야채실에 보관하게되면 야채가 호흡과 광합성을 동시에 하게되어 유기물의 감소가 덜하고 더 오래, 신선하게 보관할 수 있습니다.



참고
● LED란?
빛을 방출하는 반도체 소자의 일종입니다.

※ 기본모델은 해당되지 않습니다.

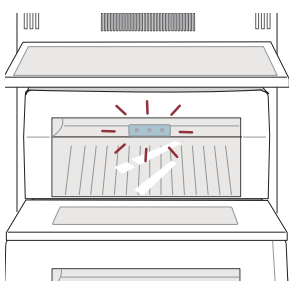


■ 태양광 야채실 LED의 작동(해당모델만 참조하세요)

▶ 태양광 LED는 태양광 야채실 뒤쪽에 설치되어있으며,
파란 불빛을 비추어 태양광 야채실에 보관한 야채나 과일의
잔류 농약을 분해하는 동작을 합니다.

▶ 내부에 저장한 야채나 과일은 빛이 투과하는 투명한 비닐봉지나
자연상태로 보관하셔야 효과가 극대화되며, 빛이 투과하지 못하는
상자나 용기, 검정색 비닐봉지 등에는 효과가 떨어집니다.

▶ 태양광 LED는 냉장실문이 닫힌 상태에서 30분을 주기로
켜짐(ON)과 꺼짐(OFF)을 반복합니다.



■ 광합성 야채실 LED의 작동(해당모델만 참조하세요)

▶ 광합성 LED는 광합성 야채실 뒤쪽에 설치되어
광합성 야채실을 비추도록 작동되며, 냉장고문이 닫힌 상태에서
야채가 신선하게 보관될 수 있도록 일정 간격으로 작동합니다.

주 의
- 검정색 봉투에 식품을 보관하면 광합성 빛이 투과하지 못하여 효과가 없습니다.
- 콩나물을 보관하면 녹색으로 변할 수 있습니다.

※ 기본모델은 해당되지 않습니다.

■ 수분케어의 특징(해당모델만 참조하세요.)

▶ **수분케어기술이란?**

냉장고내 습도를 실시간 관리하여 야채나 과일의 수분이 빠져나가지 않도록 싱싱하게 유지(수분케어기술 적용 시 습도 71%이상(일부 모델은 60%), 일반 냉장고의 경우 습도 14%) 식품 보존기간을 2배 이상 연장한 지펠만의 새로운 기술입니다.

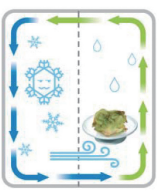
▶ **수분케어기술의 효과**

1) 과일/야채의 싱싱함이 일반 냉장고보다 2배 이상 오래갑니다.
2) 시장보러 자주 가지 않으셔도 됩니다.
3) 야채, 과일등이 말라서 버리게 되는일도 줄어듭니다.

■ 수분케어기술을 적용한 지펠의 독립냉각방식

**한층 업그레이드된 독립냉각기술로서,
기존의 독립냉각 방식에 수분케어기술을 적용하여
냉장실은 고습을 유지하고, 냉동실은 더욱 강력해진
지펠만의 고유한 냉각방식입니다.**

[수분케어기술을 적용한 독립냉각방식]
평균습도 71%



[일반 냉각방식]
평균습도 14%

※ KTL인증, 실험치 기준

주 의

- 낮은 습도에 보관하는 양파, 마늘, 고구마, 고추등의 식품은 오히려 보존기간이 짧아집니다.
  높은 습도에서 보존기간이 떨어지는 양파, 마늘, 고구마, 고추등의 식품 보관 시에는 신문지나 키친타월로 감싸 보관하시면 저장물의 피해를 줄일 수 있습니다.

수분케어기술로 촉촉하고 신선하게!

온도 뿐만 아니라 습도까지 관리해주는 수분케어기술로 냉장실 습도와 야채실 습도를 85~90%로 유지해 신선함이 더욱 오래갑니다.

5배 높은 고습으로 더 신선하게!

지펠은 냉장습도가 14%에 불과한 타사에 비해 무려 5배 높은 71%의 습도를 유지하여 처음 신선함 그대로 더 오래 보관합니다.

[최적습도 유지로 싱싱함이 오래가는 지펠]

[건조한 냉기로 빨리 시드는 타사 냉장고]

■ 냉장고 보관 방법

냉장실의 냉기가 잘 나오게 하려면

냉장고 속의 온도를 평균 4℃로 유지하기 위해 0℃에 가까운 냉기가 안쪽에서 나옵니다. 때문에 수분을 많이 함유한 두부 등을 안쪽에 두면 얼어버리게 됩니다. 또, 이곳에 냉기 홀을 막는 물건을 두면 냉기가 퍼지지 못해 냉각이 원활히 이루어지지 않습니다.

냉장고 정리 정돈하는 법

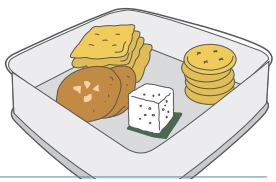
냉장고의 야채실은 깊어서 자칫하면 야채들이 쌓이고 눌려 물러지기 쉽습니다. 특히, 시금치나 파 등의 잎야채들은 세워서 보관하는 것이 좋습니다.
우유팩의 윗부분을 야채실의 깊이에 맞춰 커터나 가위로 잘라낸 다음, 우유팩 몇 개를 이어서 테이프로 고정시켜 주세요. 여기에 야채를 정리하면 손상도 막을 수 있을 뿐더러 관리도 쉬워집니다.

■ 음식물 보관 방법

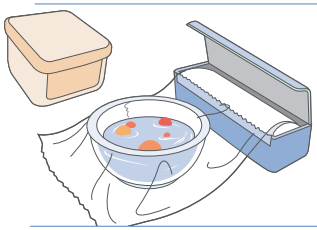
야채, 과일을 오래 보관하려면

신문지나 키친타월로 감싼 후 보관하세요.

비스킷을 바삭바삭하게 보존하려면

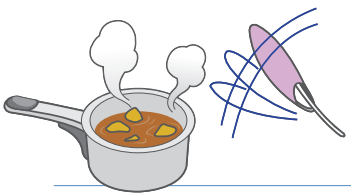


진공 타파웨어에 보존하기도 하지만, 보다 간단하고 쉬운 방법은 비스킷을 통에 넣을 때 각설탕 한 개를 같이 넣는 것입니다.
설탕이 습기를 빨아들여 바삭바삭한 상태를 오래 유지할 수 있습니다.



반찬을 보관하려면

냉장고 속은 마치 사막처럼 건조하기 때문에 음식을 덮지 않고 넣어두면 수분을 다 빼앗겨서 말라버립니다.
그러므로 반드시 랩을 씌워서 보관 하는 것이 좋습니다.



뜨거운 식품은 식힌 후 저장하세요.

식혀서 보관하면 냉장, 냉동이 잘되며 전기료도 절약할 수 있습니다.
뜨거운 식품 보관시 내부에 이슬이나 성에가 생길 수 있습니다.

■ 음식물 보관 방법

마요네즈를 맛있게 보관하려면

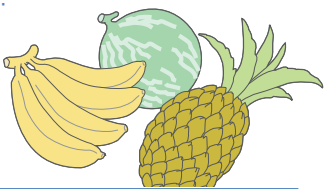
마요네즈는 개봉한 다음 상온에서 보관하는 것이 가장 좋습니다.
(한여름은 예외)
마요네즈는 고온 뿐 아니라 저온에도 약한 식품으로,
고온일 경우에는 쉽게 상하고, 지나치게 저온이면
주성분인 식초, 기름, 계란 노른자가 분리되기 쉽고 풍미가 떨어집니다.
따라서, 직사광선이나 열기가 닿지 않는 시원한 곳에 보존하는 것이
가장 좋습니다. 또한, 구입한 마요네즈는 유통기한을 반드시 확인하세요.

맥주 컵에 서리가 맺히게 하려면

컵에 따뜻한 물을 부은 후, 잔이 따뜻해지면 물을 따라버리세요.
그리고 잔을 엎어 냉동실에 30분 정도 넣어둡니다.
시간이 지난 다음, 냉장고에서 꺼내면
컵의 표면에 예쁘게 서리가 맺혀 있을 것입니다.

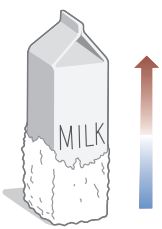
열대과일을 맛있게 보존하려면

열대과일은 저온을 싫어하므로 냉장고에 보존하는 것은 좋지 않습니다.
예를 들어, 바나나나 파인애플은 검게 변색되고 메론이나 아보카도,
파파야 같은 것들은 더 이상 익지 않은 채 썩어버리고 말죠.
실온에서 보존하다가 먹을 만큼 적당히 익으면 먹기 직전에
냉장고에 넣어주세요.



우유를 진하게 만들려면

우유를 냉동실에 넣어 얼려주세요.
이때 얼리는 양은 500cc~1L정도가 적당합니다.
냉동이 되었으면 꺼내서 반쯤 해동 시켜줍니다.
이 상태는 우유 속 수분이 아직 얼음으로 되어 있기 때문에 수분이
적어져 그 자체가 상당히 진한 상태로 있게 되어 진한 우유의 맛을
즐길 수 있습니다.



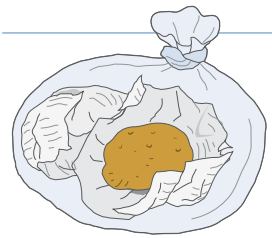
투명하고 깨끗한 얼음을 만들려면

냉장고 제빙실에서 투명한 얼음을 만들고 싶을 때는 물을 끓였다가 식힌 후 얼려주세요.
이렇게 물속의 불순물을 증발시켜 버리면 투명하고 깨끗한 얼음을 만들 수 있습니다.

■ 음식물 보관 방법

향신료를 냉동, 냉장 보관하려면

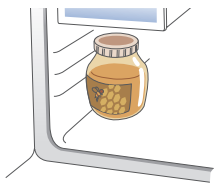
향신료는 향이 생명이므로 개봉 후 직사광선이 닿지 않는
건조한 장소에 보관하는 것이 원칙입니다.
따라서, 냉동실이나 냉장실은 향신료를 보관하기에 가장 알맞은
곳입니다.
하지만 차가운 향신료는 습기를 빨아들이기 쉽기 때문에,
반드시 사용할 때만 꺼내고, 사용 후에는 빨리 넣어 보관하세요.



감자를 싱싱하게 보관하려면

감자에 난 싹은 독소를 품고 있기 때문에
반드시 제거해줘야 합니다.
싹이 나지 않게 감자를 보관하려면, 신문지에 감자를 싸서
비닐 봉지에 담아 냉장고 야채실에 넣어두세요.
싱싱한 감자를 오래도록 먹을 수 있습니다.

■ 올바른 냉동 방법



꿀이 응고되지 않게 보존하려면

꿀은 냉동실에 보관하세요. 순도가 높은 꿀일수록
냉장실에 보존하면 하얗게 되면서 점점 딱딱하게 굳어집니다.
꿀이 하얗게 굳어지는 것은 포도당이 결정을 만들기 때문이죠.
이렇게 변해도 품질에는 변화가 없지만,
물에 타기 어렵고 다루기 힘들어집니다. 꿀을 냉동실에
보관하게되면 걸쭉한 상태를 그대로 유지할 수 있습니다.

냉동에 적합한 식품을 고르려면

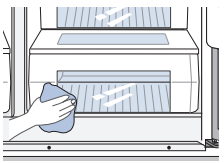
식품 중에는 채소나 달걀, 두부, 곤약처럼
냉동에 적합하지 않은 것도 있습니다.
고기는 그대로 냉동시켜도 되지만, 가게에서 파는 것은
한번 냉동시켰다가 해동해서 파는 것이기 때문에
그대로 냉동을 시키면 맛이 떨어지게 됩니다.
이때는 밑간을 해서 냉동하는 것이 좋습니다.

빠르게 냉동시키려면

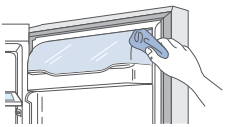
천천히 냉동시키면 식품 조직이 부서져 맛이 떨어지게 됩니다.
빠르게 냉동을 시키기 위해서는 처음부터 냉동실 온도를
강으로 맞춰놓고 냉동이 된 다음에 영하 20℃ 이하로
맞추면 빠르게 냉동을 시킬 수 있습니다.

청소 및 손질 방법을
알고 싶어요

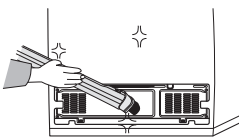
■ 청소 및 손질 방법



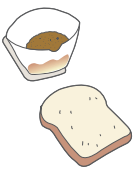
냉장고 안 / 부속품
▶ 물과 중성세제로 닦아주세요.



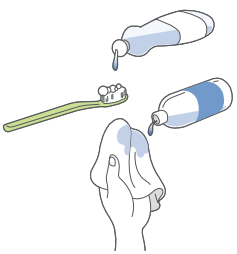
문 고무패킹
▶ 중성세제를 묻힌 행주로 깨끗이 닦아주고,
홈 사이는 면봉으로 닦아주세요.



냉장고 뒷면
▶ 1년에 한 번 정도 진공청소기로 쌓인 먼지를 없애시면
냉장고 효율이 좋아집니다.



냉장고 내부의 냄새 제거 방법
▶ 오래된 식빵/원두커피 찌꺼기 등을 냉장고 속에 넣어두면
나쁜 냄새 제거에 효과적입니다.



냉장고 패킹 부분의 곰팡이 제거 방법
▶ 주방용 세제를 원액 그대로 칫솔에 묻혀서 닦아주세요.
검게 변하면 잘 제거되지 않으므로 상처가 나지않도록
조심하세요.

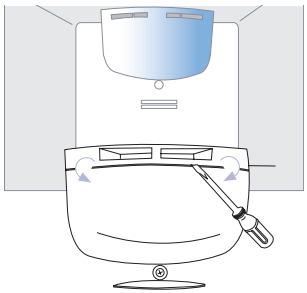
참고
장기간 사용하지 않거나 청소할 때는 전원 플러그를 빼고 문을 열어 물기를 말려 주세요. 그런다음 마른 헝겊이나 수건 등으로 닦아 주세요.

경 고
- 물을 직접 뿌리거나 벤젠, 신너, 락스, 알코올, 아세톤 등으로 닦아내지 마세요.
- 물기가 많은 헝겊등으로 손잡이를 닦지 마세요.

주 의
- 냉장고 내부와 외부를 청소할 때는 솔, 수세미, 거친 헝겊 등 표면이 거친 것을 사용하지 마세요.
- 청소가 끝난 후에는 전원코드가 손상되지 않았는지, 전원 플러그에 발열현상은 없는지, 플러그가 잘 꽂혀 있는지 확인해 주세요.
- 제품 아래의 바닥면에 손을 넣지 마세요.
날카로운 부분에 다칠 수 있습니다.

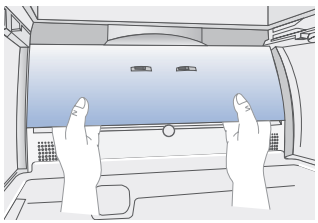
청소를 하기 전에 **반드시 전원 플러그를 빼고 분해하십시오. 감전의 위험이 있습니다.**
냉장고 내부에 물이 고이기 쉬우므로 부속품은 분해하여 닦은 후 다시 조립해 주세요.

■ 청소를 위한 분해



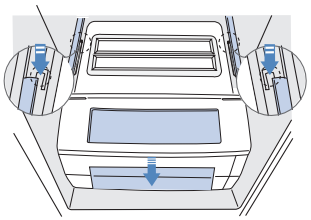
램프 덮개 분해 방법

▶ 냉동실 램프 덮개(램프: 220V, 25W) 나사 캡을 빼고 나사를 푼 다음, 양손으로 덮개의 아래 부분을 잡고 위로 들면서 앞쪽으로 빼내세요.



▶ 냉장실 상단 램프 덮개(램프: 220V, 25W) 나사 캡을 빼고 나사를 푼 다음, 양손으로 덮개의 아래 부분을 잡고 위로 들면서 앞쪽으로 빼내세요.

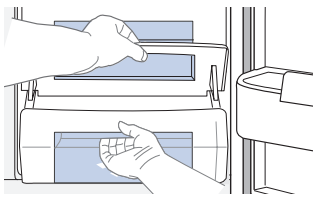
▶ 냉장실 하단 램프 덮개(램프: 220V, 25W) 나사 캡을 빼고 나사를 푼 다음, 양손으로 덮개의 아래 부분을 잡고 위로 들면서 앞쪽으로 빼내세요.



야채실 / 건조실 덮개 분해 방법

▶ 야채실(냉장)/건조실(냉동) 윗부분의 상자를 먼저 빼내세요.

▶ 야채실(냉장)/건조실(냉동) 상자 덮개의 양 옆쪽에 있는 걸림턱을 누른 후 앞쪽으로 잡아당겨 빼내세요.



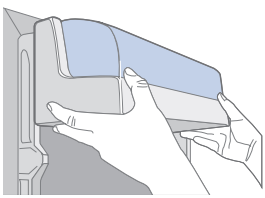
야채실 / 건조실

▶ 야채/건조실을 빼낼 때에는 냉장실문의 다용도칸을 먼저 제거하세요.

▶ 한 손으로 잡고 앞으로 당기다가 약간 들어 올리면서 빼내세요.

주 의

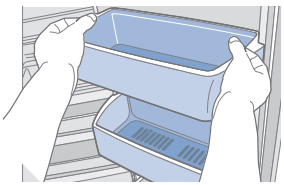
● 빼낸 야채실/건조실을 다시 넣을때는 먼저 야채실/건조실 덮개를 완전히 들어올린 후 상자를 넣어주세요.



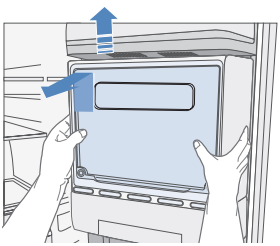
유제품실

▶ 유제품실 덮개는 약간 열어 양 손으로 잡고 왼쪽으로 밀면서 당겨 빼내세요.

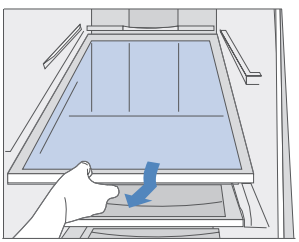
▶ 유제품실은 양 손으로 잡고 위로 올려 빼내세요.



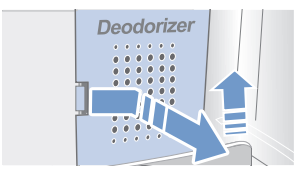
냉동실 / 냉장실 다용도칸
▶ 양 손으로 잡고 위로 올려 빼내세요.



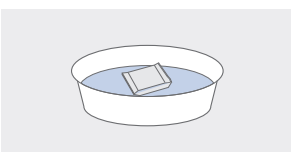
냉장실 홈바
▶ 냉장실 홈바 상단의 다용도칸을 빼내세요.
▶ 양 손으로 냉장실 홈바의 덮개의 하단을 누른 후 위로 올려 빼내세요.



냉동실 / 냉장실 선반
▶ 앞으로 당긴 후 앞쪽을 밑으로 누르면서 빼내세요.

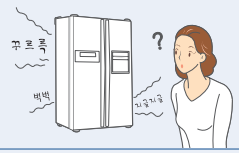
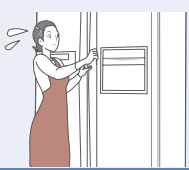


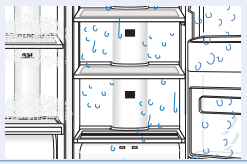
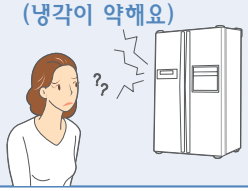
탈취기
▶ 선반을 약간 뺀 후 탈취기 덮개의 걸림 손잡이를 안쪽으로 누르면서 살짝 위로 빼면 탈취기가 보입니다.



탈취기 세척방법
▶ 6개월~1년 정도 사용하여 냄새제거가 잘 안될 때 청소해 주세요.
▶ 2리터의 미지근한 물에 4시간 이상 담근 후 8시간 이상 그늘에서 말려쓰세요.

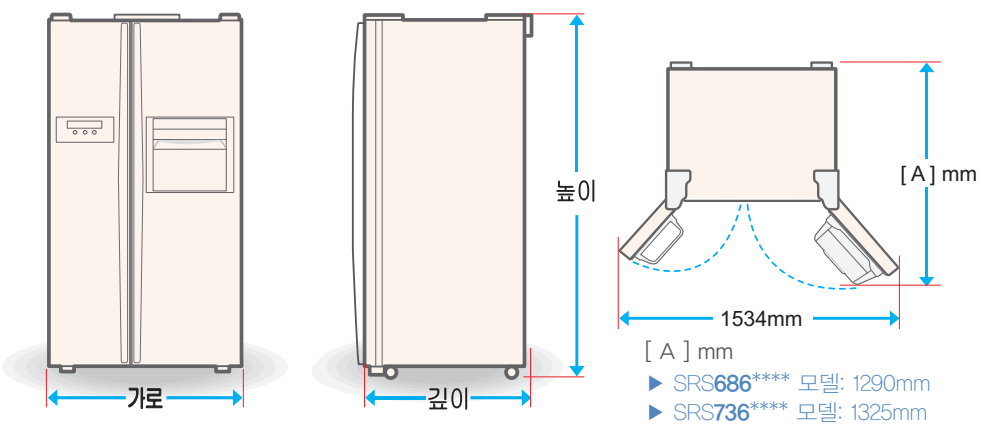
냉동실 / 냉장실문 손잡이
▶ 손잡이 부위에 얼룩 등이 묻었을 경우 물걸레로 닦아 주세요.

증 상	확 인 및 처 리
물 흐르는 소리가 나요! (예:꾸르륵, 지글지글, 벅벅) 	● 냉장고 내부의 냉매(차갑게 하는 물질)가 액체와 기체로 반복되어 흐를 때 나는 소리입니다. ● 액체가 기체로 바뀔때는 물흐르는 소리가, 기체가 액체로 바뀔때는 꾸르륵 소리가 나며 성에가 물이 되어 흐를 때도 나는 소리입니다. 이것은 고장이 아니니 안심하고 사용하세요.
냉장고 안에서 '뚝뚝' 하는 소리가 나요! (예:뚝뚝, 달그락, 웅~, 덜컹, 딱딱) 	● 냉장고 안이 차가워지거나, 문을 열었을 때 온도가 올라가면서 부품이 늘어나거나 줄어들 때, 또는 자동으로 전기가 끊어지거나 연결될 때 나는 소리입니다.
냉장고 주위에서 이상한 소음이 나요.	● 설치 장소의 바닥이 평평하면서 단단한 곳에 설치하세요. ● 냉장고 뒷면과 옆면을 벽면에서 5cm 이상 띄워주세요. ● 냉장고 뒷면과 옆면에 물건이 있다면 다른 곳으로 치워주세요.
냉장고 안에서 냄새가 나요. **얼음에서 냄새가 나요.** 	● 김치 등의 반찬류는 반드시 뚜껑을 덮거나 랩을 씌워 보관하세요. 특히 육어류, 건어물 등은 꼭 비닐포장하여 보관하세요. 냉장고 안에 오래 보관된 식품도 냄새의 원인이 될 수 있습니다. ● 식품을 보관하는 통에서 즙 등이 넘쳐있으면 그 냄새가 얼음에 영향을 미칠 수 있으니 깨끗이 닦아주세요. ● 수돗물로 얼음을 만들경우 소독약품 냄새가 날 수 있으므로 생수 또는 정수기로 여과된 물을 사용하시면 좋습니다. ● 냉장고 내부를 청소를 할 때 식품을 다른 곳에 보관하시고, 제품의 전원코드를 뺀 다음 2~3시간 후 마른 행주로 닦은 후 냉장고 내부를 환기시켜 보세요. ● 식빵, 원두커피, 참숯, 동판 등을 넣으면 냄새가 제거됩니다.
냉장고문이 잘 안 열려요! 	● 독립냉각 방식의 냉동실과 냉장실이 각각 틈없이 접착되어 여닫을 때 힘이 약간 들 수 있습니다. ● 냉장고 앞쪽이 뒷쪽보다 높지 않은지 확인하시고, 만약 높다면 냉장고 조절다리로 수평조절을 하세요.

증 상	확 인 및 처 리
냉동실에 성에가 생겨요! (냉장실에 이슬이 맺혀요) 	● 주위의 온도나 습도가 높거나, 냉장고문을 장시간 열어 둔 경우, 또는 수분이 많은 식품을 뚜껑없이 보관했을 경우에도 성에나 이슬이 생길 수 있습니다.
냉장고 밖, 냉동실 실내등 덮개에 이슬이 맺혀요!	● 냉동실 실내등은 백열전구(40W)로, 열이 발생하므로 장시간 냉동실을 열어놓았을 경우, 바깥과 냉동실의 온도차에 의해 성에가 생길 수 있습니다. 이는 문을 닫으면 없어집니다. ● 냉장고 주위의 습도가 너무 높은 날에는 공기중의 물기가 냉장고의 차가운 면에 닿아 이슬이 맺힐 수 있습니다.
냉동, 냉장이 전혀 안돼요. (냉각이 약해요) 	● 전원 플러그가 빠져있지 않은지 확인해 주세요. ● 높은 온도로 조절되어 있다면 잠금버튼을 3초간 눌러 잠금 아이콘 잠금 이 사라진 후 낮은 온도로 조절하세요. ● 냉장고 주위에 햇볕이 내리쬐거나 열기구가 있지 않은지 확인하세요. ● 냉장고 뒷면과 벽은 5cm이상 간격을 띄우고 설치하세요.
냉장고 바닥에서 뜨거운 바람이 나와요.	● 냉장고 내부온도를 낮추기위한 기계(콤프레서)가 동작을 하면서 발생되는 열이 냉장고 앞쪽과 옆면으로 방출되기 때문으로, 이 현상은 고장이 아닙니다.
냉장실의 식품이 얼어요.	● 냉장실 온도가 너무 낮은 온도로 설정되어 있다면 적절한 온도로 조절하세요. ● 설치 장소의 주위 온도가 5℃ 이하일 경우는 식품이 얼 수 있습니다. ● 수분이 많은 식품은 선반 앞쪽에 보관하세요. 안쪽의 차가운 공기에 직접 닿으면 얼 수 있습니다.
냉장고가 멈추지않고 계속 가동돼요!	● 냉장고 내부온도를 낮추기위한 기계(콤프레서)의 동작이 멈추어도 차가워진 공기를 일정하게 유지하기 위해 냉장고 내부에 위치한 냉각 팬(FAN)이 동작하기 때문입니다. 이는 정상적인 동작이니 안심하고 사용하세요. (단, 냉장/냉동실 문을 열었을 때는 이 동작은 멈춥니다.)
냉장고 표시부 버튼을 눌러도 작동하지 않아요.	● 잠금 아이콘 잠금 이 켜져있지 않은지 확인하세요. ● 버튼을 젖은 손으로 만지거나, 물걸레 등으로 청소할 경우 동작하지 않을 수 있습니다. 이는 물기를 제거하면 정상적으로 사용할 수 있습니다.

모 델 명		SRS686V(W)**	SRS736V(W)**	SRS756V(W)**
용 량	전 체 용 량	681 ℓ	726 ℓ	746 ℓ
	냉 동 실	267 ℓ	287 ℓ	296 ℓ
	냉 장 실	414 ℓ	439 ℓ	450 ℓ
본 체 무 게		131 kg	135 kg	142 kg
제 품 크 기 (가로x높이x깊이)		908mm×1788mm×855mm	908mm×1788mm×890mm	908mm×1788mm×905mm
정 격 전 압 / 주 파 수		AC 220V/60Hz		

▶ 디자인 및 제품사양은 품질향상을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.
▶ 부속품은 모델에 따라 다를 수 있습니다.
부속품을 따로 구입하려면 삼성전자 서비스센터로 문의 바랍니다.



[A] mm
▶ SRS**686****** 모델: 1290mm
▶ SRS**736****** 모델: 1325mm
▶ SRS**756****** 모델: 1340mm

폐가전제품은 다음과 같이 처리해 주세요

주 의
- 이 냉장고는 가연성 천연가스인 **이소부탄(R-600a)**을 냉매로 사용하고 있으므로, 냉장고 폐기 시 반드시 지역 동사무소에 연락하십시오.

■ 폐가전제품 처리안내

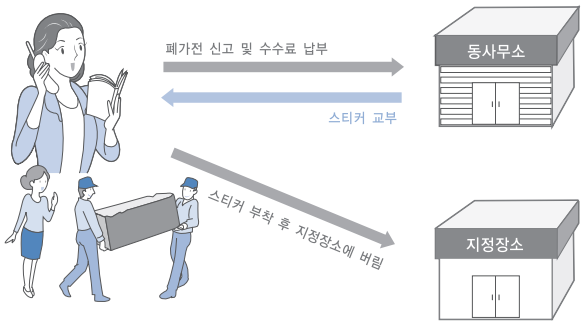
환경보호 및 자원 재활용을 위해 폐가전제품은 다음과 같이 처리하셔야 합니다.

무료 처리방법

삼성전자 대리점에서 제품을 새로 구입하고 사용하던 기존의 제품을 버리고자 하는 경우, 신제품 배달시 무료로 처리해 드립니다.

유료 처리방법

신규제품 구입없이 기존에 사용하던 제품을 버리고자 하는 경우, 관할 동사무소에 연락하시어 처리하시면 됩니다.



■ 삼성전자의 [녹색경영]

삼성전자는 1992년 6월, 환경경영 체제 구축을 통해 환경오염 사고를 예방하고, 지속적인 개선을 위한 '환경방침'을 발표한 데 이어, 1996년 5월, [녹색경영]을 선언하였습니다.

삼성전자의 녹색경영은 환경, 안전, 보건을 기업 경영활동의 핵심요소로 인식하고, 이를 적극 추진함으로써 인류의 풍요로운 삶의 구현과 지구환경 보전에 동참하겠다는 의지의 표현입니다.

■ 재활용 마크란?

물품을 사용한 후에 발생되는 폐기물 중에서 재활용이 가능한 물품을 사용자가 구별할 수 있도록 표시한 마크입니다.
(예:종이류, 고철류, 유리병류, 합성수지류)

■ 재질표시 마크란?

합성수지 부품의 재료를 표시하여 재활용이 가능한 폐기물을 재활용업자 등이 쉽게 구분할 수 있도록 표시한 마크입니다.

■ 그밖의 경고 및 주의 사항

기타 경고 및 주의 사항

- 냉장고의 **전원 플러그를 뽑았을 때는 5분 정도 지난 후**에 다시 꽂아주세요.
- 제품에 부착된 구조물은 반드시 유지하여 주세요.
- 제조자가 권고하지 않는 기계장치나 제상 시스템(성에를 제거하는 시스템)을 가속화하는 동작은 삼가주십시오.
  또한 냉각 시스템에 손상을 주지 마세요. 냉장고 성능에 영향을 미칠 수 있습니다.
- 어린이나 인지력이 부족한 사람의 안전한 사용을 위하여 사용 시 감독하여 주세요.
- 제품이 배달된 후 2시간 정도 경과 후에 동작시키세요.
- 제상 시의 온도 상승은 **국내 냉장고 규격**에서 허용하는 범위 이내입니다.
  제상 시의 온도 상승으로 인한 식품의 피해를 줄이고자 하는 경우,
  냉동실에 저장된 식품을 신문지 등을 이용하여 몇 겹으로 싸 주세요.
- 포장자재(박스, 스티로폼 등)는 환경친화적인 방법으로 폐기하여 주세요.

냉매에 대한 주의 사항

- 본 제품은 냉매로 가연성 천연가스인 **이소부탄(R-600a)**을 사용하였습니다.
  제품을 이동할 때 손상되지 않도록 주의하여 주세요.
- 파이프(관)에서 냉매가 새어나왔을 경우, 화재 및 폭발 등을 일으킬 수 있습니다.
  불꽃이나 불이 붙을 수 있는 물질 등을 멀리 이동시킨 후 환기해 주세요.
- 냉매가 샐 것을 예상하여 발화 가능성을 줄이기 위해, 사용된 냉매의 양에 따라
  냉장고 설치를 위한 공간이 필요합니다.(R-600a 8g당 1㎥의 공간 필요)
  사용된 냉매의 양은 냉장고 내부 라벨(스티커)에 표기되어 있습니다.

폐기 시 주의 사항

- 본 제품은 냉매로 가연성 천연가스인 **이소부탄(R-600a)**을,
  단열제로는 **사이크로펜탄**을 사용하였으므로 안전한 처리를 위하여
  폐기 시에는 해당 관청이나 동사무소에 연락하여 폐기하여 주십시오.
- 폐기 시 파이프 등을 훼손하지 마세요.

◆ 본 제품은 **가정용**으로만 사용하십시오.
◆ 자격을 갖춘 전문가를 통해 서비스를 받으시기 바랍니다.
◆ 본 내용은 **국내 냉장고 규격**인 **KS C ISO 15502**에 의거하여 기재되었습니다.

제품보증서

서비스에 대하여

제품 보증 기간은 1년
핵심부품(압축기) 보증기간은 4년
부품보유년한은 7년입니다.

저희 삼성전자에서는 품목별 소비자 피해보상규정(공정거래위원회 고시 제2008-3호)에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다. 서비스 요청 시, 삼성전자서비스(주) 또는 지정된 협력사에서 서비스합니다. 보상여부 및 내용통보는 요구일로부터 7일 이내에, 피해보상은 통보일로부터 14일 이내에 해결하여 드립니다.

모 델 명			
구입년월	년 월 일	Serial No.	
구 입 처			

무상서비스

구입 후 1년(제품보증기간) 이내에 제품이 고장난 경우에만 무료서비스를 받을 수 있습니다. 제품보증서에 구입일이 표기되어 있지 않은 경우는 '무상 서비스기간 표시모드'로 전환하여 디스플레이 상에 표기된 제품 구입월을 제품보증기간으로 산정합니다.

※ 일반 제품을 영업용으로 전환하여 사용할 경우, 보증기간은 반으로 단축 적용됩니다.

■ 소비자 피해유형

	품질보증기간 이내	품질보증기간 이후
부품 보유기간내 정상적인 사용상태에서 발생한 성능/기능상의 고장 발생시		
◆ 구입 후 10일 이내에 중요한 수리를 요할 때	제품교환 또는 구입가 환급	해당없음
◆ 구입 후 1개월 이내에 중요한 수리를 요할 때	제품교환 또는 무상수리	
◆ 제품구입시, 운송과정 및 제품설치 중 발생한 피해	제품교환	
◆ 교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 고장 발생시 또는 교환 불가시	구입가 환급	
◆ 동일 하자로 3회까지 고장 발생시	무상수리	유상수리
◆ 동일 하자로 4회째 고장 발생시	제품교환 또는 구입가 환급	
◆ 서로 다른 하자로 5회째 고장 발생시		정액 감가상각 금액 10%가산하여 환급
◆ 소비자가 수리의뢰한 제품을 사업자가 분실시		
◆ 보증기간 이내에 수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가한 경우		
◆ 수리용 부품은 있으나 수리가 불가한 경우		정액 감가상각 후 환불

소비자의 고의, 과실로 인한 고장인 경우

◆ 수리가 불가능한 경우	유상수리에 해당하는 금액징수 후 제품교환	유상수리 금액징수 후 감가상각적용 제품교환
◆ 수리가 가능한 경우	유상수리	유상수리

이 보증서는 한국에서만 사용되며, 다시 발행되지 않으므로 사용설명서와 함께 잘 보관해주세요.

유상서비스

고장이 아닌 경우

- ◆ 제품기능 사용설명 및 분해하지 않고 처리하는 간단한 조정시
- ◆ 배송된 제품의 초기설치 및 판매점에서 부실하게 설치해주어 재설치시
- ◆ 제품의 이동 및 이상 등으로 인한 설치부실시
- ◆ 구입시 고객이 설치하기로 한 제품을 고객이 재설치 요청시
- ◆ 세척 및 이물제거로 인한 서비스 요청시

소비자 과실로 고장난 경우

- ◆ 소비자의 취급 부주의 또는 함부로 수리 및 개조하여 고장 발생시
- ◆ 삼성전자(주) 서비스 위탁업체인 삼성전자서비스(주) 기사 및 협력사 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장 발생시
- ◆ 전기 용량을 다르게 사용하여 고장 발생시 (예: 220V 제품을 110V 전원에 사용한 경우 등)
- ◆ 외부 충격이나 떨어뜨림 등에 의한 고장이나 손상 발생시
- ◆ 삼성전자에서 지정하지 않은 소모품이나 옵션품 사용으로 인한 고장 발생시
- ◆ 사용설명서 내의 "주의 사항"을 지키지않아 고장 발생시

그밖의 경우

- ◆ 천재지변(낙뢰, 화재, 염해, 수해 등)에 의한 고장 발생시
- ◆ 소모성 부품의 수명이 다한 경우(보증기간 이내 포함) 램프류, 필터류, 퓨즈 등

삼성전자주식회사
http://www.sec.co.kr

SAMSUNG

■ 서비스센터 대표전화번호

전국 어디서나 **1588-3366**

제품 모델명, 고장상태, 연락처를 정확히 알려 주시면
고객 여러분의 궁금점을 언제나 친절한 상담,
빠른 서비스를 제공합니다.

■ 서비스센터 홈페이지

www.samsungsvc.co.kr

고객이 직접 원하는 날짜와 시간에 서비스 접수 및
실시간 사이버 상담이 가능한 사이버 서비스센터를
운영하고 있습니다.

고객 상담실
서울 02-541-3000, 080-022-3000

인터넷 쇼핑몰
http://www.gosamsung.co.kr

인터넷 홈페이지
http://www.sec.co.kr

주 소 : 광주광역시 광산구 오선동 272번지
제 조 원 : 삼성광주전자주식회사

사후봉사가 우수한 기업에 대해 국가기관인 산업자원부
기술표준원이 품질을 보증하는 인증마크입니다.

DA68-01723N REV(0.1)